BioTransLab

Bio.electro.chemistry and their intra active entanglements.
Bio-trans-lab, conceived and coordinated by Paula **Pin** from **Pechblendalab**, is one of the multiple disruptive nodes of Hackteria, is a nomadic laboratory open to experimentation with the body and technology, based on the proposal to learn by doing. As a queer transhackfeminist science laboratory (s), this lab seeks the opening of a particular space-time, a place for the confluence of cyber-cyborgs, cyberwitches and alchemists.

An invitation to experiment and be traversed by the practical experience of **noiSEX disturbance**, **DIWO or DIT** tools, fluids and non-static bodies. It is precisely this extended and non-static body, the tentacular, becoming the condition of possibility to be crossed by the performativity of matter, moving us beyond mere individuality, **performing science through collective doings.**

Biotranslab Mobile lab :

1-Microscopio

2-Incubadora

3-Centrífuga

4-Speculum

5-Clitoris

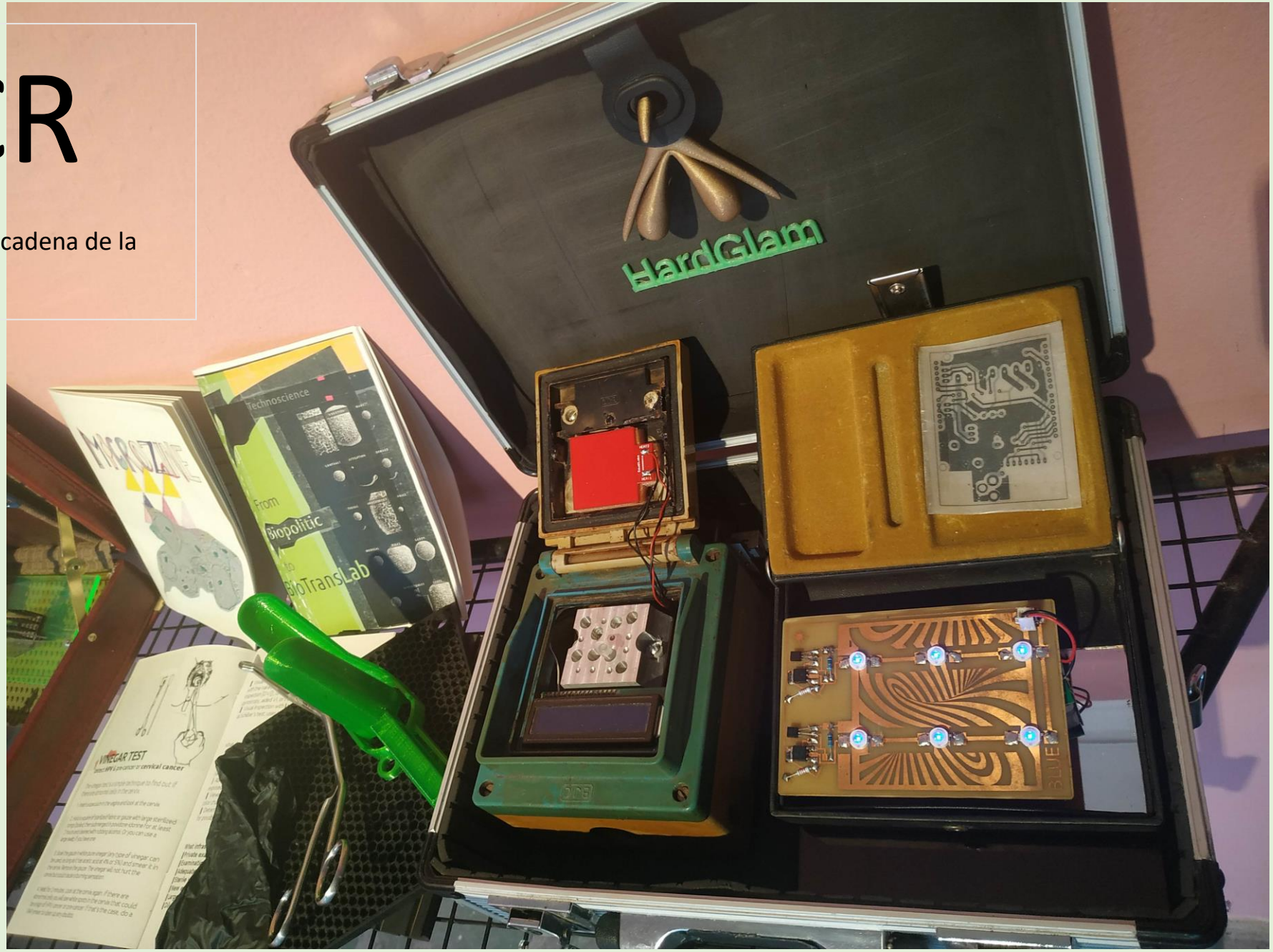
6-PCR

7-Cámara de electroforesis

8-Transiluminador

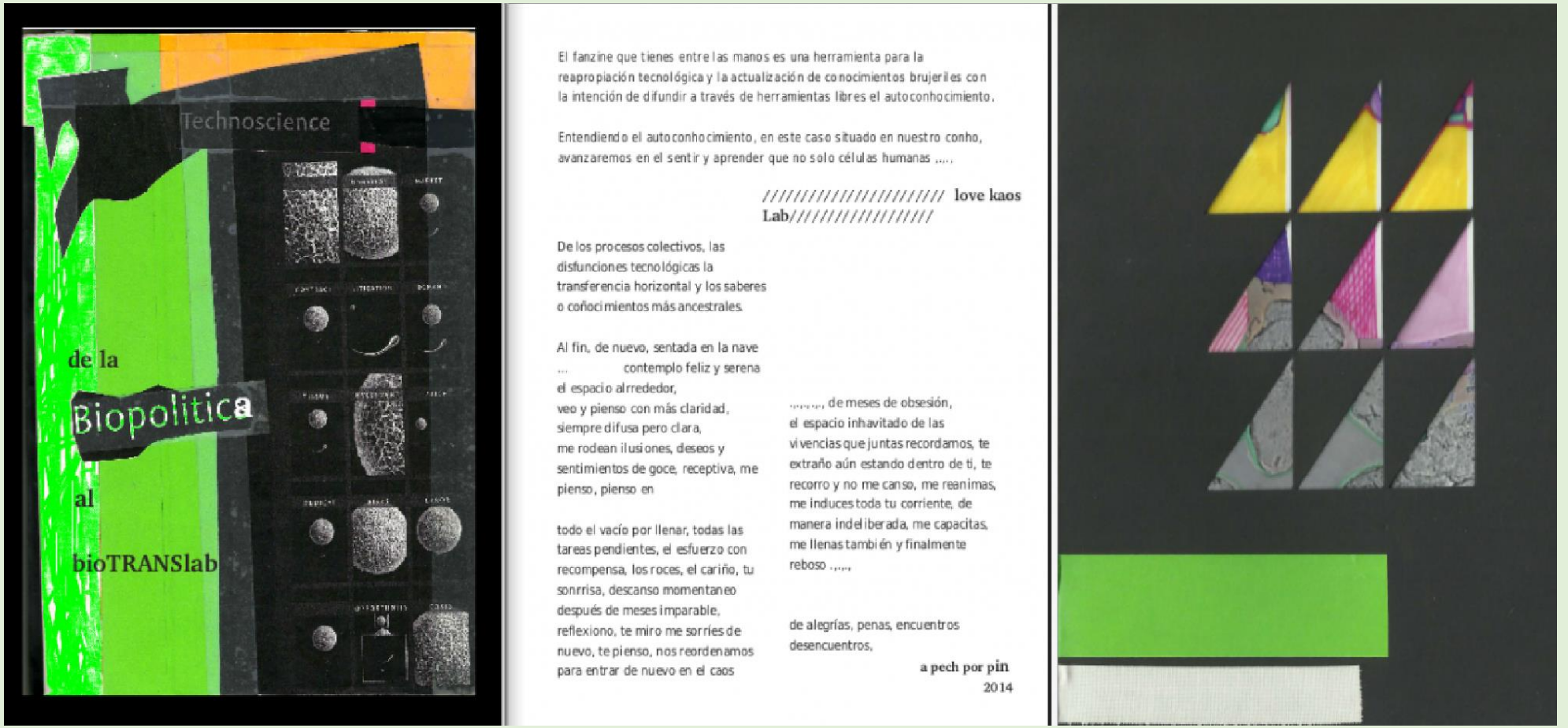
PCR

Reacción en cadena de la Polimerasa



Museo Reina Sofía *de Madrid* ***Bio-trans-lab*** *& Xenofeminismo 2019*

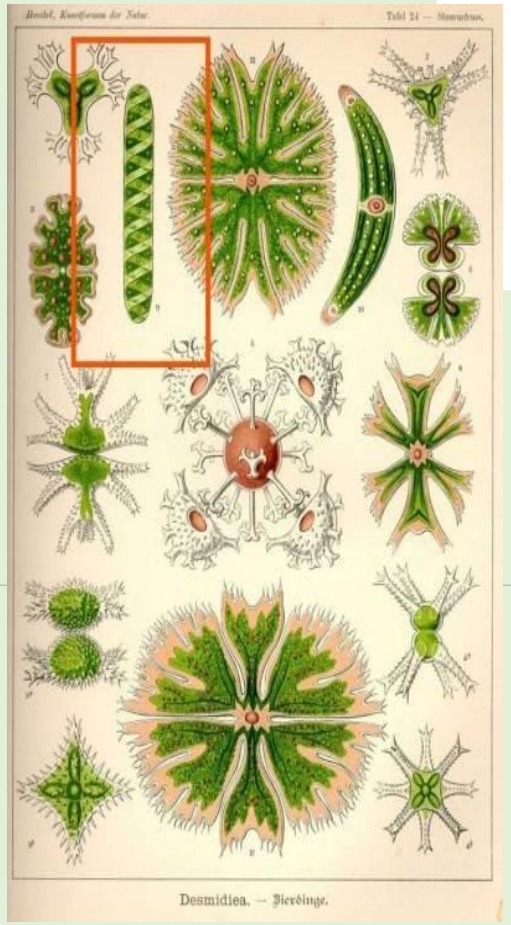
*Presentación colectiva de los resultados del **Laboratorio Biotranslab** en el **Museo Reina Sofía***



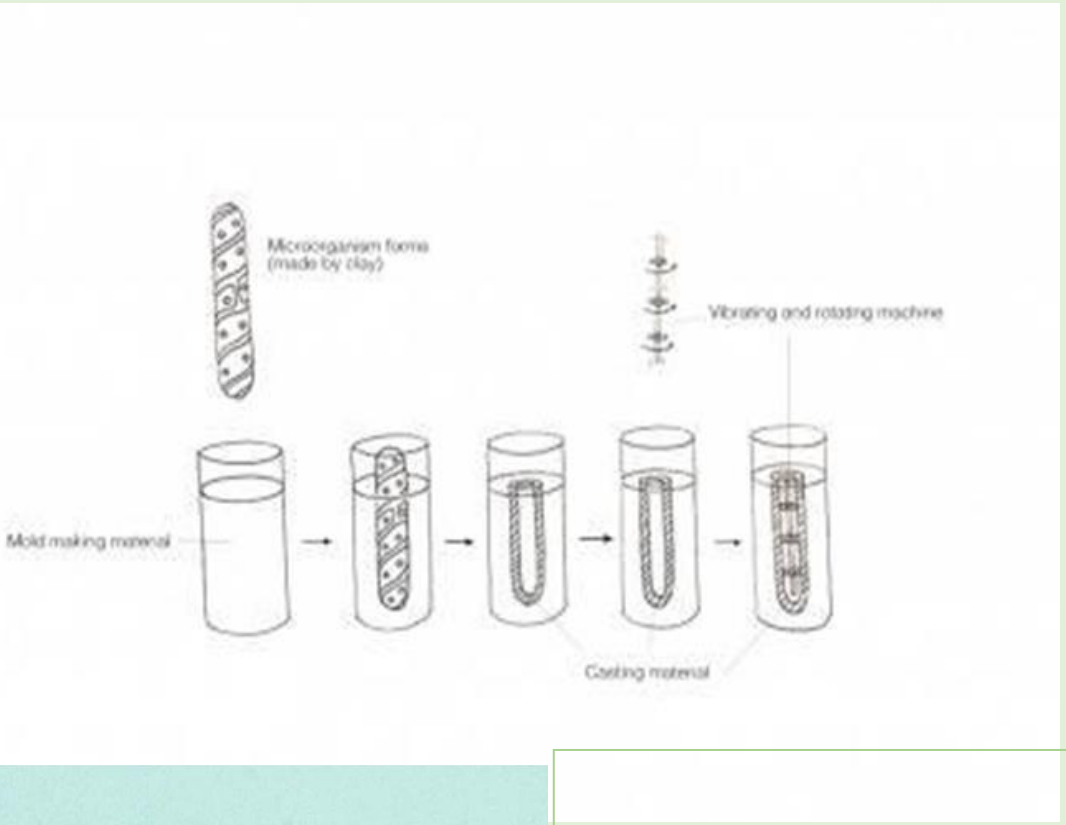
De la Biopolítica al Bio.Trans.lab

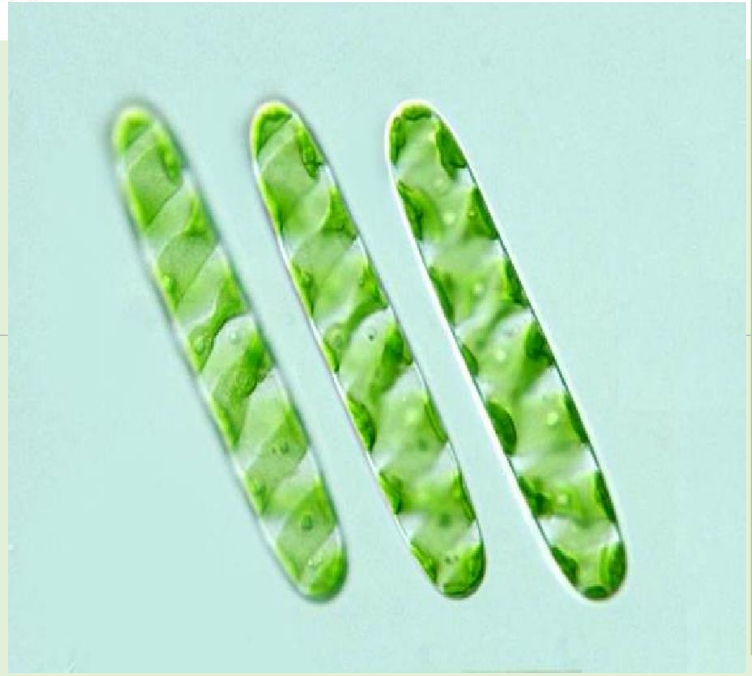
Cada dispositivo Open Science Friction y HardGlam está documentado en un Fanzine para posibilitar la réplica de los mismos, construyendo caminos más fértiles y abiertos.

Dildomancy



Spirotaenia condensata





Following this idea about DIWO we are thinking to facilitate a workshop about Dildomancy right now you can check it our wiki to see what it this means and tomorrow we will talk all together when and where the workshop could be ...

sex, body and horizontal transfer information ... like bacterias ! !

/biosensing

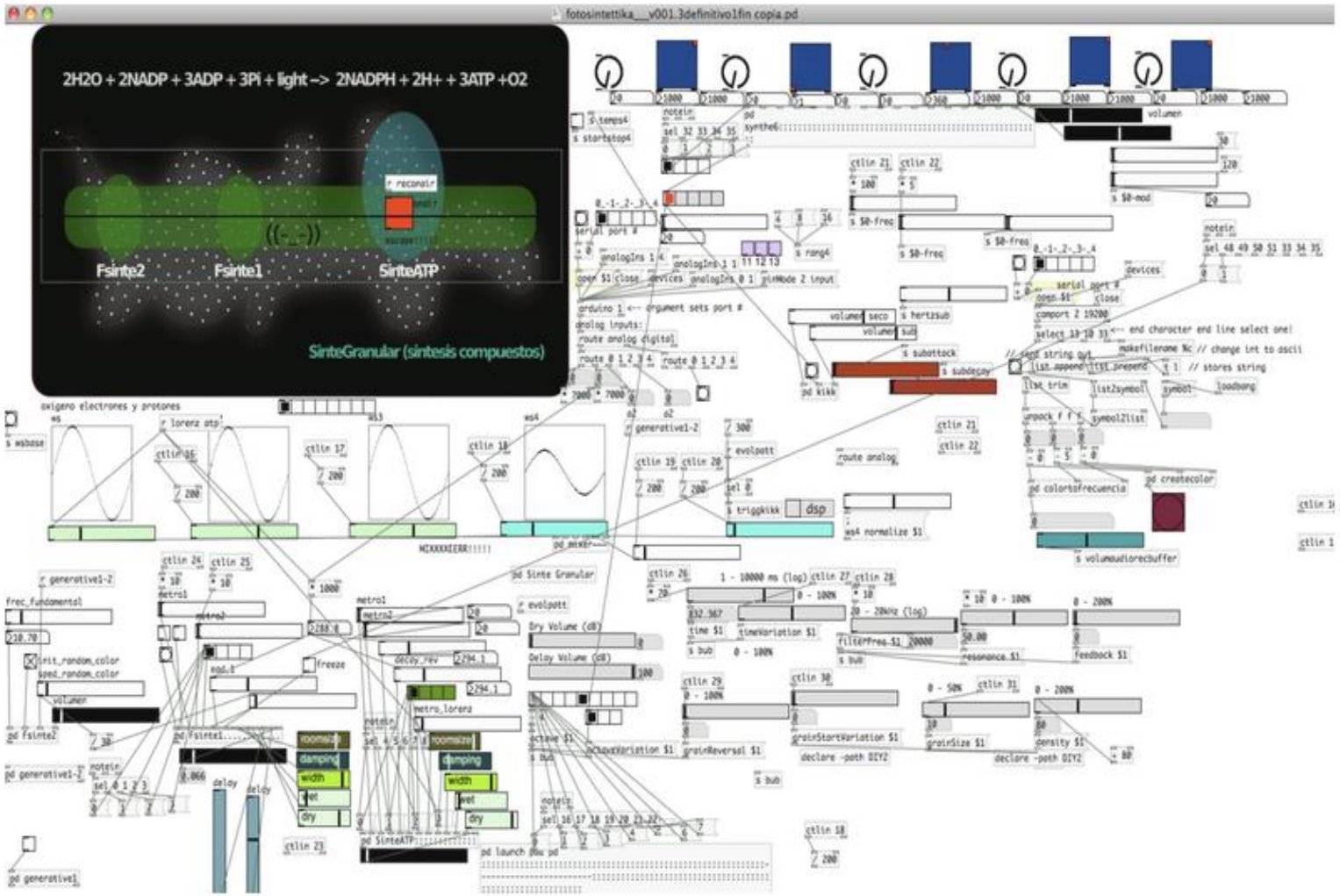
_photosynthetika

[[[]]]

[[[]]] micronoises

[[[]]]
patch pure data

[[[]]]
hardware



"FOtoSINTETIKA" es un proceso de desarrollo de este sistema de escucha atenta de la naturaleza, las finalidades o líneas de desarrollo son amplias, las más evidentes: revelar lo no audible y configurar nuevas aperturas a través de la multiplicidad del NOISE.

"Fotosintétika" es un proceso de investigación y desarrollo que tiene lugar durante los meses de Marzo y Abril en el contexto del ecoLAB-

La investigación con origen en los ecosistemas naturales y la biología de los sistemas complejos profundiza a través de hipótesis y especulaciones la estrecha relación de la tecnología y la natura.

SON

01

O encontro coa Natura a través da escoita [[[]]]]

O proceso de investigación a desenvolver tradúcese nunha experimentación consciente de NATURA a través da escoita. Tomando isto como eixo central queremos realizar unha experimentación colectiva, un ecosistema autopoético composto por organismos humanos, vexetais e tecnolóxicos.

Este taller tomaría plantas e microorganismos locais como punto de partida para desenvolver novas narrativas, debuxar metodoloxías e teorizar sobre organismos non humanos. Esta experiencia teórico-práctica como presentación reflexiva introducirá á poboación local no estudo e experimentación creativa da natureza.

continúa lendo
Click [[[]]]]

BIOLOXIA

02

BIO trans lab [[[]]]]

Obradoiro Bioloxia TransFeminista :

Creación colectiva dun espazo para o estudo da natureza no que a través de practicas de bioloxía caseira se propicie o pensamento crítico. O laboratorio interactúa cos campos transversais da ecoloxía feminista, o traballo con ferramentas libres e de código aberto e o acceso as ciencias abertas e experimentais fóra dos laboratorios institucionais.

continúa lendo
Click [[[]]]]

Performance e xenero

03

o1o1 Logic non logic gender [[off]]noiseX o1o1o1o1o1

de la no lógica de género /al no[i]sex

El taller hibrida el sonido experimental NOISE con la performatividad de los géneros. Ambas formas de expresión producen y son tecnologías libres, abiertas y haqueables. Haciendo especial himcapié en la reapropiación tecnológica, hazlo tu mismo DIY hazlo con otros DIWO crearemos colectivamente objetos y dispositivos caseros que producen ruido como herramienta resignificativa de nuestra relación con la tecnología.

continúa lendo
Click [[[]]]]

click to download [[[]]]]

imaxes CLICK [[[]]]]

4

La tecnología se crea

click to download [[[]]]]

5

LABORATORIO MOVIL cyanovan [[[]]]]

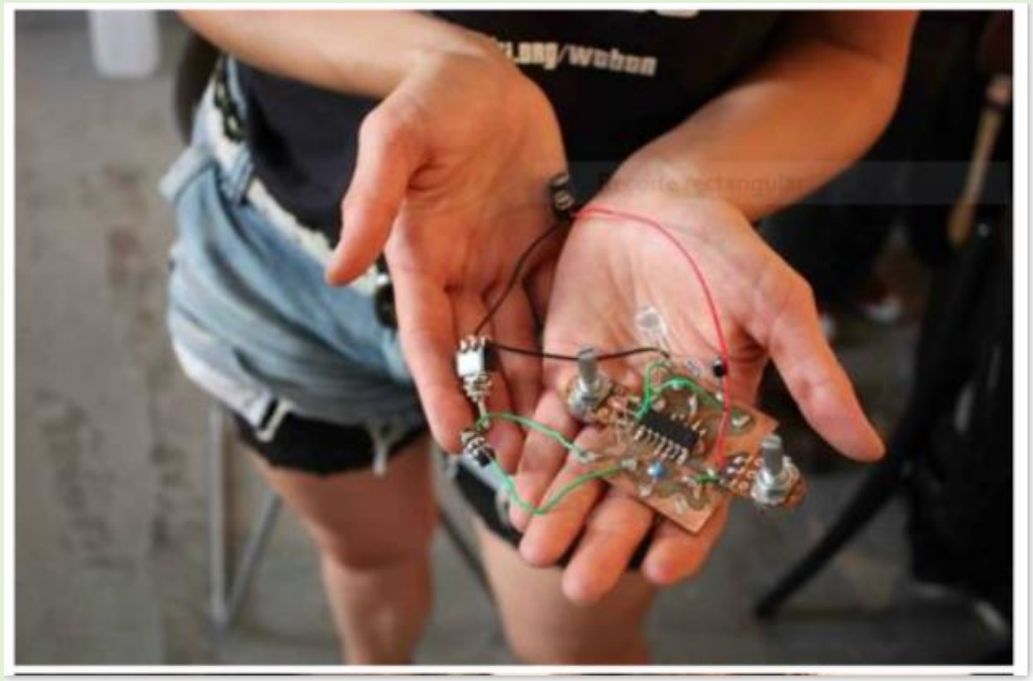
6

amplify living/ vibrant matter

body signals/ envioremental signals

materia trans/sensitiva
trans- misión vibración/ cuerpo y entorno
transhackfeminismo/ performatividad de la ciencia

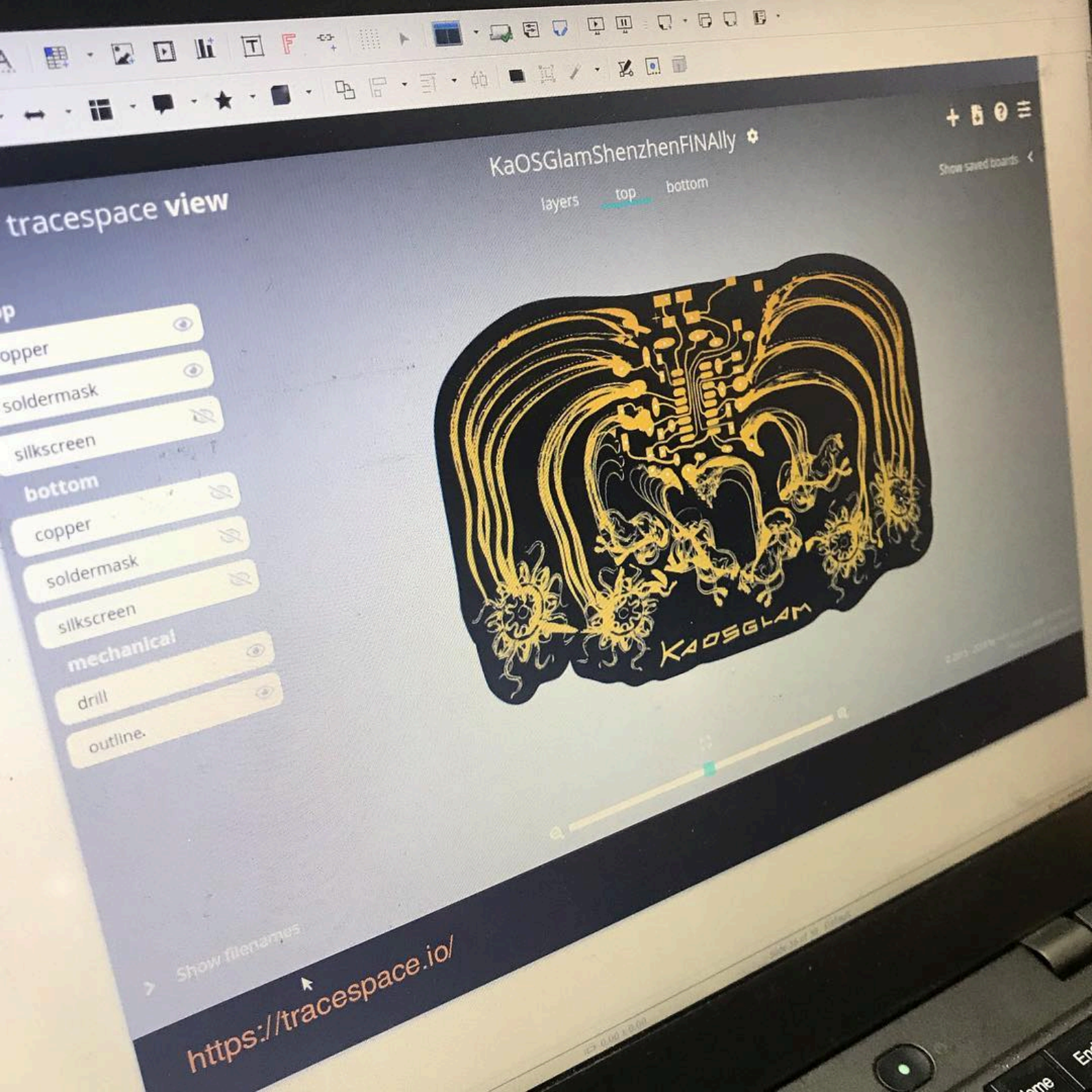
El origen de la vida entendido como la turbulencia de los fluidos funciona como metáfora de las nuevas biosofías de colisión, fricción y simbiosis de entes cuánticos. Somos materia en constante cambio, mentes que ya no son más ni objeto ni sujeto de la libre y autoritaria definición de la cultura establecida.



O//Logic non logic gender [[off]]noiseX

Re-apropiación tecnológica a través de talleres de electrónica y performance.

Sight and Sound Festival 2014 : SCIENCE FACTION


tracespace view
KaOSGlamShenzhenFINAlly
layers
top
bottom
Show saved boards
opper
soldermask
silkscreen
bottom
copper
soldermask
silkscreen
mechanical
drill
outline.
KAOSGLAM
Show filenames
https://tracespace.io/

KAOSGLAM

8 CHANNEL UNIVERSAL MIXER
MMX-8
MASTER A
MASTER B
MONO (8 CH)
STEREO (4 CH)
MIC
LINE
PEAK
CHANNEL 1
CHANNEL 2
CHANNEL 3
CHANNEL 4
VOLUME
A
B
KAOSGLAM

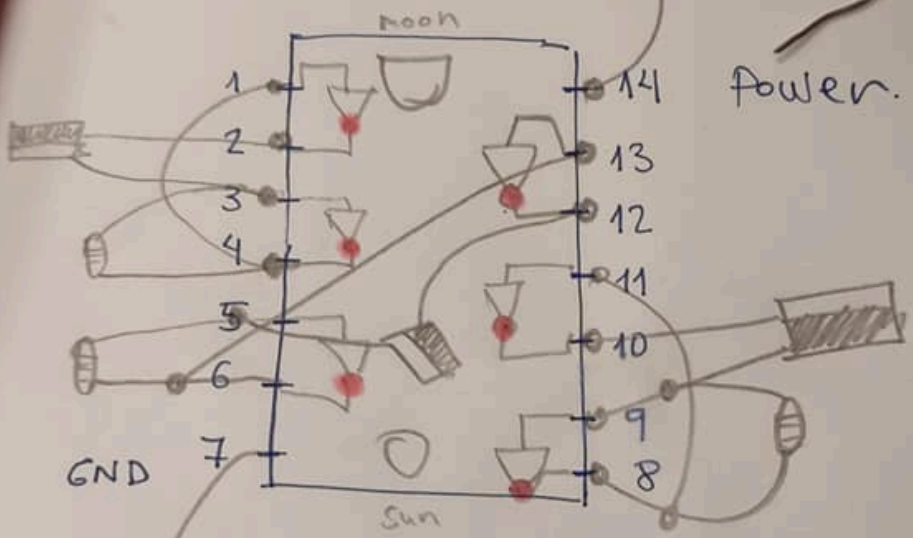
IRTEERA
SALIDA

OIKOS

~~brown~~

brownout voltage

SN 74 HC 14 N



aux gnd

PEE

GND

2 - Pad thai -

1 - Veggi noodles.-

1 - Black peper noodles

1 - Super food

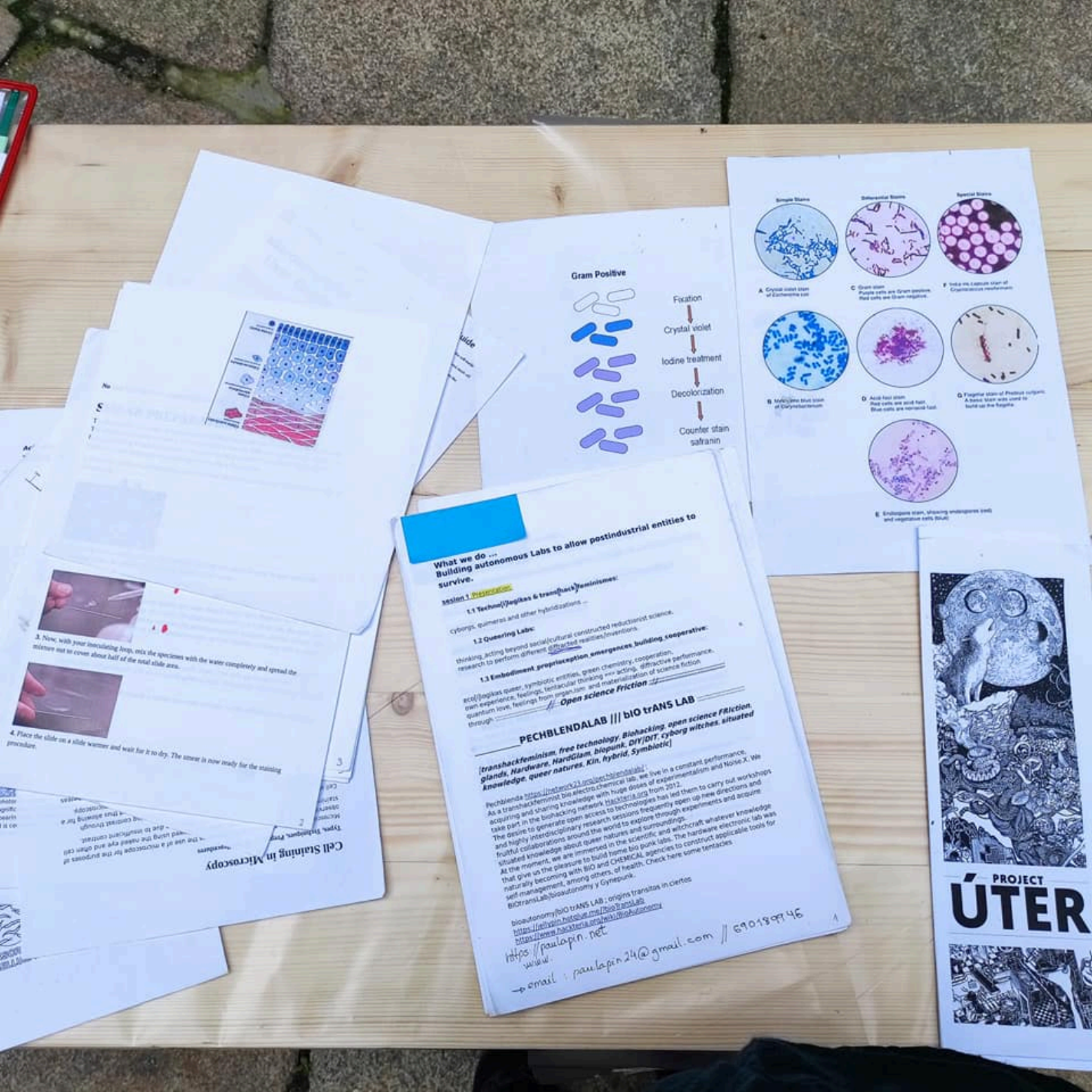
Microbiología

MARK III SERIES
LOW RANGE
HIGH RANGE

Technoscience
From
Biopolitics
to
Biotrans
SKYN

LYNN MARGULIS
Doing Science Together
DOWNLOAD FROM THE SOURCE
MICROSCOPIA
Alquimia

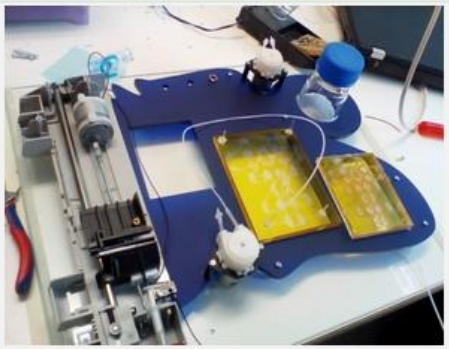
HardGlam
SEXUALLY MULTIPLICITOUS
xenointelligences terrestres


Gram Positive
Fixation
Crystal violet
Iodine treatment
Decolorization
Counter stain
safranin
What we do ...
Building autonomous Labs to allow postindustrial entities to survive.
PECHBLENDALAB /// bIO trANS LAB
PROJECT
ÚTER

BioTRANSlab:
Hacking science for
a Transfeminism
narrative

SAY IT LOUD

FEARLESS



TRANS ORGANS ON A CHIP

a project within

BIO-reSEARCH,

Pechblenda tentacles

The future of trans organs on a chip is coming to a space near you

Biofabbing Convergence
Fabrications & Fabulations
CERN in 2017,

Fisrt edition **Open Source Body Festival**, Paula Pin & Hackteria at Gaite Lyric, Paris. © Laurent Catala 2018

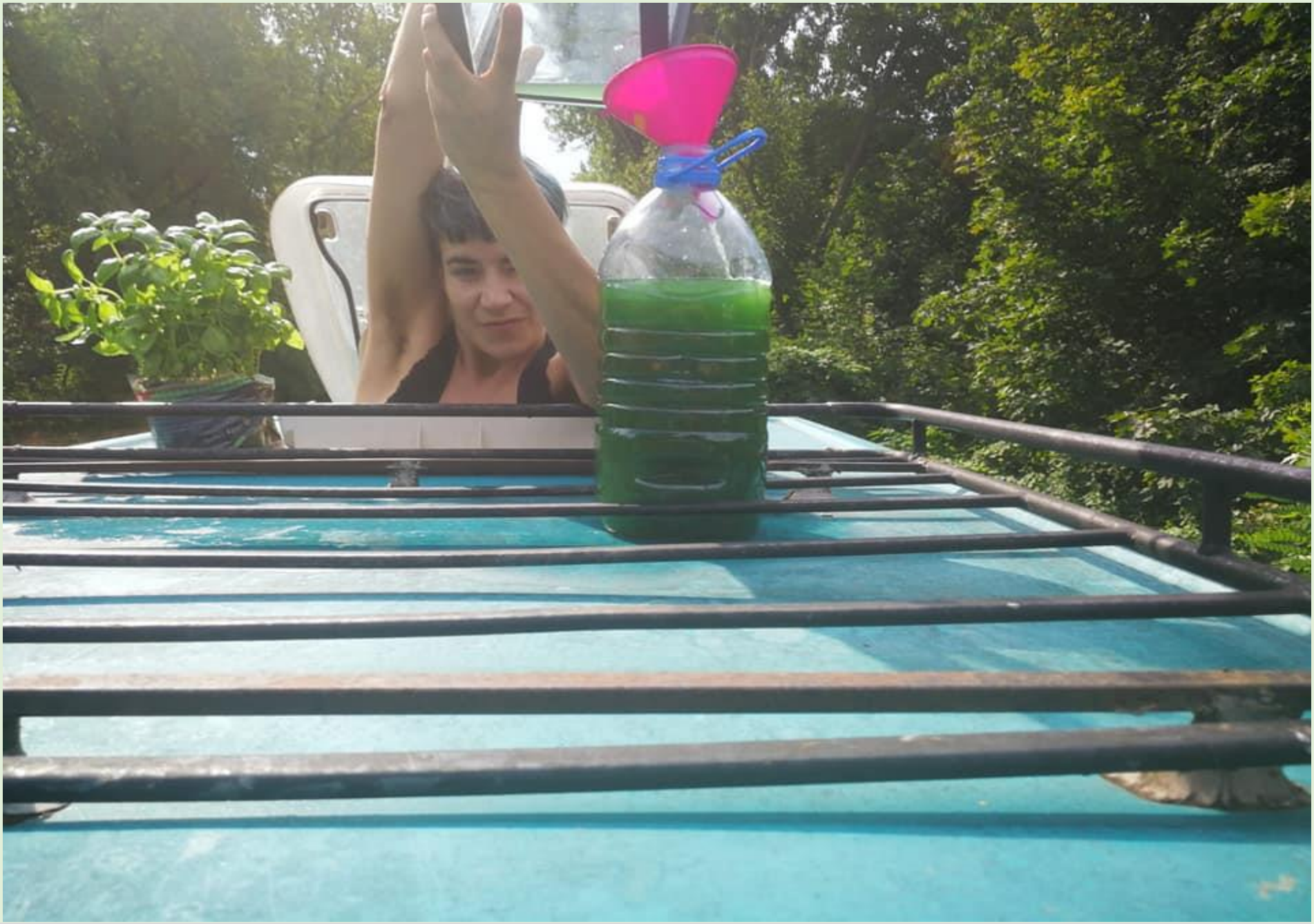
How we start a permanent lab now call Wet lab through a collaboration wit **Pechblenda and gynepun** in 2015 now is a real Biohacking lab called **Wet lab**

Prototypome:

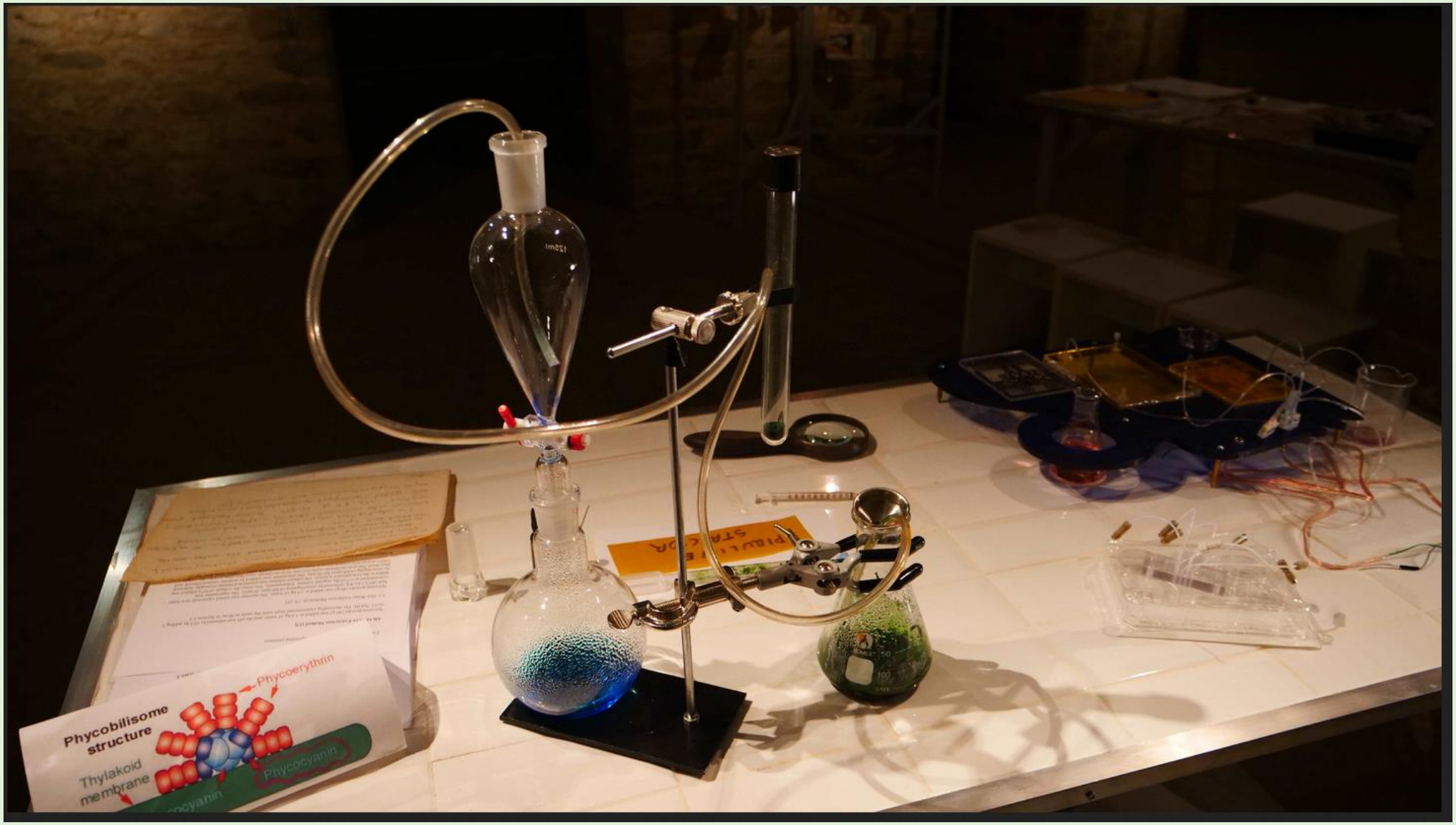
is a collaborative proposal conformed by **Pechblenda** (me), **Hangar** (Barcelona), the **Biomedical Research Park** of Barcelona (PRBB), **DiYBioBarcelona,** and Faboratory (Barcelona).

develop processes, tools and technologies of biological exploration, from a feminist perspective and putting the focus on low cost diagnosis for self-management of health all the idea of the call is taken from the Pechblenda practice and Paula Pin

***Labomedia**, Orleans 2018 " fete de zeros i Unos"*

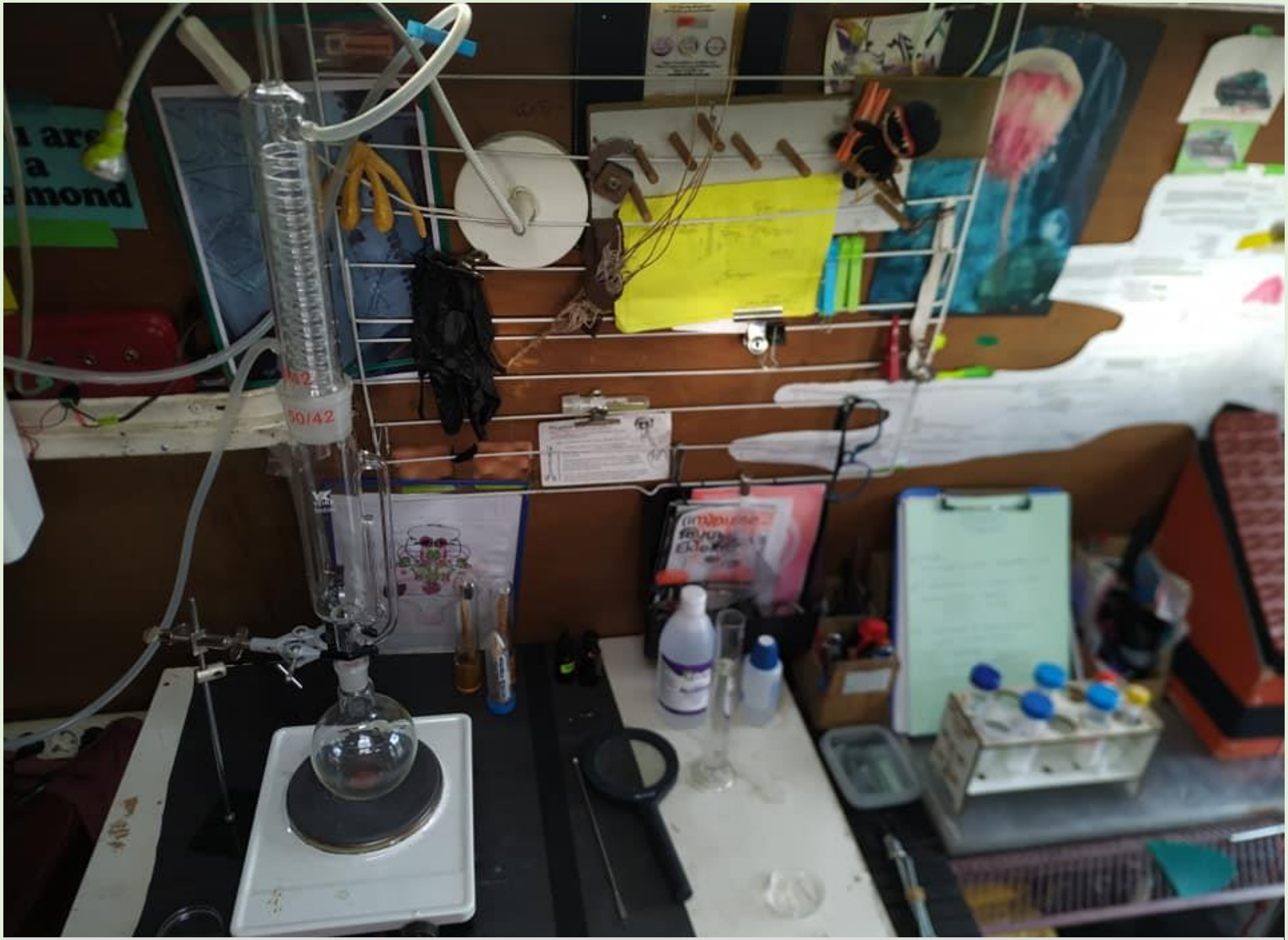


***Travelling & Caring my Spiruline Culture**, before distribution to some local artist, Berlin 2019*



TRANS ORGANS ON A CHIP part 02 phycobilisome cianobacteria extract Is an hybrid entity between Microfluidic device and a Bioreactor. That is build into a experimental setup that has different cavities to hold human-plant cells, bacterias, hormones and plants.

CyanoVan (lab on wheels) *Hackteria coordinates a Temporary Autonomous Laboratory during the early phase of "1000 Ecologies" inviting international researchers, artists and entrepreneurs as participants. Geneva 2019*



CyanoVan (lab on wheels) *Alcaloid extraction, personal project 2020*

Lucus Augusti

Extracción de ADN vexetal.

importancia do ADN na ciencia e explicamos qué é a PCR mostrando un modelo feito por min no contexto da rede de Biohacking Hackteria.

Personal

http://paulapin.net/biosophy

Kits for.ecology /// BIOTRANSLAB by Paula Pin

https://prototypome.gridspinoza.net/index.php/Prototyp-ome_autoresidence

Open Science Frictions

https://jellypin.hotglue.me/?recentwork

https://jellypin.hotglue.me/?workshop

http://paulapin.net/transorgansonachip/

biohackers & network

Hackteria Wiki

https://jellypin.hotglue.me/hackteria

[***transhackfeminism***, ***free technology***, ***Biohacking***, ***open science FRIction***, ***glands Hardware*****,** ***HardGlam***, ***biopunk DIY DIT*** **,** ***cyborg witches***, ***situated knowledge***, ***queer natures***, ***Kin hybrid*** **, ,** ***Symbiotic*** **]**

Pechblenda https network org pechblendalab :// 23. / / :
As a transhackfeminist bio electro chemical lab we live in a constant performance, acquiring and sharing knowledge with huge doses of experimentalism and Noise X. We take part in the biohacking network Hackteria org . 2012. From the desire to generate open access to technologies has led them to carry out workshops and highly interdisciplinary research sessions frequently open up new directions and fruitful collaborations around the world to explore through experiments and acquire situated knowledge about queer natures and surroundings.

BioTransLab entanglements

BiotransLab coordinado por Paula Pin de Pechblendalab, es uno de los múltiples nodos disruptivos de Hackteria. Es un laboratorio nómada abierto a la experimentación con el cuerpo y la tecnología, basado en la propuesta de aprender haciendo.

Como laboratorio (s) de ciencia queer, este laboratorio busca la apertura de un espacio-tiempo particular, un lugar para la confluencia de cyberwitches y alquimistas Una invitación a experimentar y ser atravesado por la experiencia práctica de la perturbación noiSEX, a través de herramientas DIWO o DIT, fluidos y cuerpos no estáticos. Es precisamente este cuerpo extendido y no estático, el tentacular, convirtiéndose en la condición de la posibilidad de ser atravesado por la performatividad de la materia, moviéndonos más allá de la mera individualidad, realizando la ciencia a través de a través de acciones colectivas.